



ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 06

Bài 1. Tính nhanh: $24 + 18 + 26 + 22 + 15$.

Hướng dẫn giải:

$$\begin{aligned} &24 + 18 + 26 + 22 + 15 \\ &= (24 + 26) + (18 + 22) + 15 \\ &= 50 + 40 + 15 = 105. \end{aligned}$$

Bài 2. Tìm số ở ô có dấu “?” sao cho tổng 3 số ở 3 ô liền nhau bằng 15.

3		7					?		
---	--	---	--	--	--	--	---	--	--

Hướng dẫn giải:

Đáp án: ? = 5.

Bài 3. Hai miếng bìa có ghi các số ở hai mặt của mỗi miếng bìa như sau:

Mặt trước	Mặt sau	Mặt trước	Mặt sau
8	3	7	5

Ghép từng mặt của hai miếng bìa đó với nhau ta được nhiều nhất bao nhiêu số có 2 chữ số?

Hướng dẫn giải:

Ta lấy mặt trước của tấm bìa thứ nhất, lần lượt ghép với tấm bìa thứ hai (theo hai mặt trước và sau) □ ta có 2 số: 87; 85

Tương tự như vậy, ta lấy mặt sau của tấm bìa thứ nhất, ghép với các mặt của tấm bìa thứ hai ta có 2 số: 37; 35

Sau đó đổi chỗ vị trí hai tấm bìa, ta được thêm 4 số nữa. Vậy ta có thể ghép được thành nhiều nhất là 8 số.

Đáp án: 8 số: 35; 37; 85; 87; 53; 58; 73; 78.

Bài 4. Hai miếng bìa có ghi các số ở hai mặt của mỗi miếng bìa như sau:

Mặt trước

Mặt sau

Mặt trước

Mặt sau



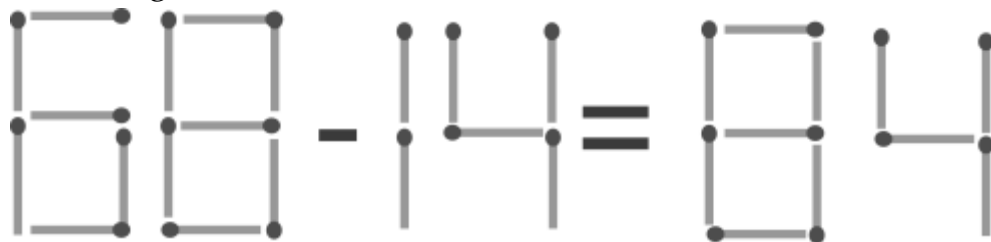
Ghép từng mặt của hai miếng bìa đó với nhau ta được nhiều nhất bao nhiêu số có 2 chữ số mà mỗi số đó không có hai chữ số nào giống nhau?

Hướng dẫn giải:

Tương tự như bài toán số 3, chú ý rằng ở bài này ta có các chữ số không được giống nhau nên số trường hợp sẽ ít hơn.

Đáp án: 6 số: 48; 42; 82; 84; 24; 28.

Bài 5. Cho phép toán $68 - 14 = 84$. Đổi 1 que diêm để được phép toán đúng.



Hướng dẫn giải:

Ta đổi 1 que diêm ở số 6 để biến số 6 thành số 9 và nhận được phép toán đúng là $98 - 14 = 84$.

Đáp án: Phép toán đúng là: $98 - 14 = 84$.